



4 ОКТАБРЯ

ДЕНЬ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ



Ежегодно 4 октября в России отмечается День гражданской обороны. Специализированные подразделения гражданской обороны России готовы быстро собраться и отправиться в любую точку земного шара, чтобы спасти людей из беды и справиться с природными катастрофами или техногенными авариями. В современных условиях гражданская оборона подразумевает непосредственное участие всего населения страны, органов государственной власти и местного самоуправления в обеспечении обороноспособности и жизнедеятельности государства. Лозунг «Это должен знать и уметь каждый!» стал одним из определяющих направлений ГО, поэтому большое внимание сегодня уделяется обучению граждан грамотным действиям в различных экстремальных условиях.

Так 4 октября 1932 года постановлением правительства была создана общесоюзная система местной противовоздушной обороны СССР (МПВО) и утверждено положение о ней. Именно с этого времени и началось создание системы Гражданской обороны страны.

Люди этой службы занимались важными проблемами не только обучения людей, как вести себя при опасности, но и подготавливали

бомбоубежища, обеспечивали население противогазами, наборами первой помощи, учили оказывать эту помощь. В школах ввели специальный предмет – Основы безопасности жизнедеятельности (ОБЖ). Во время войны 1941-1945 гг. эта система помогла спасти тысячи жизней мирных граждан, а понятие «гражданская оборона» прочно вошло в умы людей как необходимая система знаний и умений.

В 50-е годы, когда было изобретено ядерное оружие, население нашей страны начали обучать поведению при взрыве ядерной бомбы.

В 1961 году МПВО назвали Гражданской обороной СССР, а 26 апреля 1986 года стало понятно, что навыки правильного поведения при взрыве необходимы порой и в мирной жизни – случилась Чернобыльская катастрофа, последствия которой ощущаются даже сегодня, более чем через 30 лет.

С развитием цивилизации, появляются новые угрозы жизнедеятельности населения. Задача гражданской обороны - шагать в ногу со временем, совершенствовать и корректировать умения и навыки населения, обеспечивать

ПОЖАРНАЯ КОЛОНКА

На территории
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ
на 10 октября 2021 года:
произошло **6322** пожара;
погибло на пожарах **164**
человека, из них **5** детей;
получили травмы на пожарах
151 человек, из них **11** детей.

В **КРАСНОЯРСКЕ**
на 10 октября 2021 года:
Произошло **1484** пожаров;
погибло на пожарах
25 человек, из них **1** ребенок;
получили травмы на пожарах
26 человек,
из них **1** ребенок.

свою безопасность, а так же разрабатывать и внедрять новые способы защиты от любых чрезвычайных ситуаций.

Поздравляем в этот праздничный день всех, кто причастен к деятельности структур гражданской обороны, учителей и преподавателей предмета «Основы безопасности и жизнедеятельности», а так же действующих представителей и ветеранов служб экстренной помощи.



Инспектор отделения
НД и ПР по Кировскому району
г. Красноярска ОНД и ПР
по г. Красноярску
С.В. Панасюк

Правила эксплуатации печного отопления

С началом отопительного сезона количество пожаров от печного отопления возрастает, и неправильная эксплуатация печей становится одной из причин пожаров.

Каждая печь представляет собой огнедействующий очаг. Печи и дымоходы обычно связаны с конструкциями зданий, а возле отопительных приборов нередко расположены горючие материалы.

Причины возникновения пожаров от печного отопления делятся на четыре группы:

1. Возгорание частей зданий от непосредственного воздействия пламени, топочных газов, искр на конструкции, введенные в отопительное устройство. Это может произойти через трещины и неплотности в кладке печи, дымоходов и их разделках.

2. Возгорание и тепловое самовозгорание частей здания в результате прогрева (перекала) исправных печей и дымоходов при отсутствии или недостаточности разделок, отступок расстояний между отопительными устройствами и строительными конструкциями.

3. Возгорание и тепловое самовозгорание предметов и материалов, находящихся в непосредственной близости к неисправным или перегретым отопительным приборам и дымоходам.

4. Возгорание частей зданий, предметов, материалов в результате попадания горящего топлива, углей, искр, действия лучистой энергии или конвекции через топочные или другие эксплуатационные отверстия печей и дымоходов, (в том числе использование ЛВЖ для растапливания печей).

Правила пожарной безопасности и требования к устройству и эксплуатации бытовых отопительных приборов:

1. Перед началом отопительного сезона все печи должны быть проверены, а в случае неисправности – отремонтированы. Эксплуатация неисправных печей приводит к пожа-



Не оставляйте огонь без присмотра

ру. Кладку печи, ее ремонт должен производить квалифицированный печник. Не поручайте данную работу случайным людям. Запрещается пользоваться печами, каминами, имеющими трещины, неисправные дверцы, недостаточные разделки от дымовых труб до деревянных конструкций стен, перегородок и перекрытий

2. Перед началом, а также в течение всего отопительного сезона необходимо очищать дымоходы и печи от сажи, топки нужно чистить не реже одного раза в три месяца. Одной из причин возникновения пожара может стать горение сажи в дымоходе.

3. Печи должны иметь установленные нормами противопожарные разделки (отступки) от горючих конструкций здания.

4. Около каждой печи на полу должен быть прибит предтопочный металлический лист размером 70 на 50 сантиметров, широкой стороной к печи. Предтопочный лист не должен иметь прогаров и повреждений. Запрещается располагать топливо, другие горючие вещества и материалы на предтопочном листе.

5. Расстояние от печи до домашних вещей и мебели должно быть не менее 0.7 метров, а от топочного отверстия – не менее 1.25 метра. Запрещается сушить на них дрова, одежду и другие материалы.

6. При сильных морозах, топите печь несколько раз в день. Не топите печь углем, торфом, газом, если она не предназначена для этого вида топлива. Запрещается перекаливать печи, а также применять для розжига печей бензин, керосин и другие, легко-воспламеняющиеся и горючие жидкости, применять для их топки дрова, длина которых превышает размеры топливника, топить печи с открытыми дверьми.

7. На чердаках все дымовые трубы и стены, в которых проходят дымовые каналы, должны быть побелены

Не оставляйте без присмотра топящиеся печи, а также не поручайте надзор за ними малолетним детям



*Дознаватель отделения дознания
ОНД и ПР по г. Красноярску
Н.А. Туезов*

Профилактическая операция «Отопительный сезон»



С понижением температуры воздуха в г. Красноярске ежегодно отмечается рост количества пожаров и последствий от них. Причицами многочисленных пожаров в холодное время года становятся: неисправные системы обогрева, неправильное размещение и установка отопительного оборудования, а также нарушение правил пожарной безопасности при эксплуатации электронагревательных приборов и печей.

Традиционно в осенне-зимний период отделом надзорной деятельности и профилактической работы по г. Красноярску проводится сезонная профилактическая операция «Отопительный сезон». В рамках операции проводятся мероприятия, направленные на подготовку жилых и общественных зданий, котельных, печей и отопительных устройств к активной эксплуатации в холодное время года.

Сотрудниками отдела проводятся профилактические визиты в отношении объектов теплоэнергетики и социальной сферы, отапливаемых от собственных котельных. В рамках визитов обследуется общее противопожарное состояние, наличие и

содержание систем противопожарной защиты, исправность электрооборудования, первичных средств пожаротушения, содержания путей эвакуации из зданий, а с персоналом объектов проводятся инструктажи о мерах пожарной безопасности.



Кроме этого, ежедневно проводятся профилактические рейды по частному жилому сектору, а также

многоквартирным домам. К проведению рейдов активно привлекаются органы местного самоуправления, управляющие организации, органы социальной защиты, отделы полиции, а также сотрудники АО «Красноярск-крайгаз». В ходе рейдов обследуется состояние электропроводки, наличие и работоспособность автономных пожарных извещателей. Особое внимание уделяется жилым домам с печным отоплением, в которых проживают одинокие престарелые граждане, инвалиды, а также к населению, проживающему во временном жилье.



В ходе рейдов с населением проводятся профилактические беседы и инструктажи о мерах пожарной безопасности, сходы граждан, на которых, распространяются памятки и листовки с правилами пожарной безопасности при эксплуатации печеного отопления и электронагревательных приборов, действиям в случае возникновения пожаров, а также телефонами экстренных служб.

Уважаемые жители и гости города Красноярска!

Отдел надзорной деятельности и профилактической работы по г. Красноярску призывает Вас соблюдать правила пожарной безопасности, а в случае возникновения пожара немедленно сообщать о нём в пожарную охрану по телефону «101»!

*Начальник отделения
НД и ПР по Ленинскому району
г. Красноярска ОНД и ПР
по г. Красноярску
А.В. Котенев*

Важные изменения в законодательстве!

С 1 января 2021 года, в связи с вступлением в силу правил противопожарного режима в Российской Федерации, утвержденных постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 г. №1479 «Об утверждении правил противопожарного режима в Российской Федерации», у правообладателей объектов защиты на которых имеются средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения, при эксплуатации данных средств сверх срока службы, установленного изготовителем (поставщиком), и при отсутствии информации изготовителя (поставщика) о возможности дальнейшей эксплуатации, возникла обязанность по ежегодному проведению испытаний средств обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения до их замены в установленном порядке. В соответствии с положениями Технического регламента Евразийского экономического союза "О требованиях к средствам обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения" (ТР ЕАЭС 043/2017) средства обеспечения пожарной безопасности и пожаротушения - средства, предназначенные для предотвращения, снижения риска возникновения и развития пожара, ограничения распространения его опасных факторов, для тушения пожара, спасения людей и ликвидации последствий пожара, защиты жизни и (или) здоровья человека, имущества и окружающей среды от пожара, а также для снижения риска причинения вреда и (или) нанесения ущерба вследствие пожара.

В целях реализации данного требования Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии 24 августа 2021 г. были утверждены и введены в действие с 15 сентября 2021 г. следующие стандарты:

- ГОСТ Р 59636-2021 «Установки пожаротушения автоматические. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»;
- ГОСТ Р 59636-2021 «Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Средства огнезащиты. Методы контроля качества огнезащитных работ при монтаже (нанесении), техническом обслуживании и ремонте»;
- ГОСТ Р 59638-2021 «Системы пожарной сигнализации. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»;
- ГОСТ Р 59639-2021 «Системы оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»;
- ГОСТ Р 59640-2021 «Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Противопожарные занавесы. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»;
- ГОСТ Р 59641-2021 «Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Средства первичные пожаротушения. Руководство по размещению, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»;
- ГОСТ Р 59642-2021 «Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Заполнение проемов в противопожарных преградах. Общие требования к монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы контроля»;
- ГОСТ Р 59643-2021 «Внутреннее противопожарное водоснабжение. Руководство по проектированию, монтажу, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность».

Реализация положений данных стандартов направлена на обеспечение выполнения требований Федерального закона от 04 мая 2011 г. №99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», Федерального закона от 22 июля 2008 г. №123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» и иных нормативных правовых актов, регламентирующих вопросы проектирования, монтажа, технического обслуживания, ремонта и проверки работоспособности систем противопожарной защиты.

В данной статье рассмотрим требования к испытаниям наиболее часто встречающихся систем противопожарной защиты – систем пожарной сигнализации и систем оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре.

Система пожарной сигнализации; СПС: совокупность взаимодействующих технических средств, предназначенных для обнаружения пожара, формирования, сбора, обработки, регистрации и передачи в заданном виде сигналов о пожаре, режимах работы системы, другой информации и выдачи (при необходимости) сигналов на управление техническими средствами противопожарной защиты, технологическим, электротехническим и другим оборудованием.



Комплексные испытания (на работоспособность): испытания систем пожарной сигнализации, проводимые для подтверждения взаимодействия по заданному алгоритму работы компонентов системы друг с другом, с другими системами противопожарной защиты, другими инженерными системами.

Эксплуатацию технических средств СПС с истекшим сроком службы (эксплуатации) необходимо осуществлять в соответствии с требованиями Правил противопожарного режима в РФ. Решение о дальнейшей эксплуатации должен принимать правообладатель объекта. При принятии решения об эксплуатации технических средств СПС с истекшим сроком службы рекомендуется привлекать производителя данного технического средства СПС. При отрицательном заключении производителя эксплуатацию технических средств СПС с истекшим сроком службы проводить не следует. В случаях, когда в технической документации указан неопределенный срок службы (эксплуатации), например, «10 лет и более» или «средний срок службы 10 лет», следует руководствоваться числовым значением («10 лет» в приведенном примере) и принимать его как время истечения срока службы (эксплуатации).

Работы по замене технических средств СПС должны осуществляться обслуживающей организацией. По истечении срока службы технические средства должны быть заменены на аналогичные

либо на иные по согласованию с заказчиком и проектной организацией. При замене одних технических средств на иные должна быть обеспечена информационная и электрическая совместимость технических средств СПС. После замены технических средств СПС должен быть проведен контроль их функционирования, а СПС должна быть испытана на работоспособность в части, касающейся взаимодействия СПС с замененными техническими средствами. В разделе 7 и приложениях Б, В ГОСТ Р 59638-2021 подробно изложены методы испытаний на работоспособность СПС, а также приведен образец формы акта комплексных испытаний на работоспособность СПС.

Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре; СОУЭ: совокупность технических средств, предназначенных для информирования людей о возникновении пожара, необходимости эвакуироваться, путях и очередности эвакуации.

Работоспособность СОУЭ: состояние технических средств (системы), при котором она способна выполнять заданную функцию с параметрами, установленными требованиями технической документации.

Не допускается эксплуатация технических средств СОУЭ с истекшим сроком службы. По истечении срока службы технические средства должны быть заменены на аналогичные либо на иные



по согласованию с заказчиком и проектной организацией. При замене одних технических средств на иные должна быть обеспечена информационная и электротехническая совместимость технических средств в СОУЭ. Для технических средств СОУЭ сроки периодичности плановой замены устанавливаются в соответствии с рекомендациями изготовителей, но не более 10 лет. Работы по замене технических средств СОУЭ должны осуществляться обслуживающей организацией в соответствии с договором на ТО и/или ремонт. По окончании замены технических средств, СОУЭ должна быть проверена (испытана) на работоспособность. При этом, оценку работоспособности СОУЭ проводит обслуживающая организация не реже двух раз в год посредством проведения испытаний системы, заключающихся в проверке правильности функционирования ее основных режимов, а также соответствия ее технических характеристик требованиям нормативных правовых актов Российской Федерации и нормативных документов по пожарной безопасности. По результатам составляют протокол об оценке в свободной форме, который подписывает руководитель объекта и обслуживающая организация. В разделе 7 и приложениях А, Б ГОСТ Р 59639-2021 подробно изложена методика проверки СОУЭ на работоспособность, а также приведен образец формы акта проверки (испытаний) на работоспособность СОУЭ.



*Начальник отделения
НД и ПР по Свердловскому району
г. Красноярск ОНД и ПР
по г. Красноярску
В.С. Аневич*

Первичные средства пожаротушения

ПОЖАРНЫЙ ЩИТ



ТУШЕНИЕ ОТ ИСТОЧНИКА ВОДОСНАБЖЕНИЯ



ОГНЕТУШИТЕЛЬ



ЯЩИК ДЛЯ ПЕСКА
должен иметь вместимость 0,5; 1,0 или 3 куб./м и комплектоваться совковой лопатой



РЕЗЕРВУАР ДЛЯ ВОДЫ
должен быть объемом не менее 0,2 куб./м и комплектоваться ведрами



ПРОТИВОПОЖАРНОЕ ПОЛОТНО
Представляет собой прямоугольный отрезок стеклоткани площадью 3,0 кв.м, сложенный в чехол. Предназначено для тушения локальных очагов возгораний.

Для тушения очага пожара на его начальной стадии в современном мире применяются средства пожаротушения. Согласно статьи 43 Федерального закона РФ № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» от 04.07.2008 года первичные средства пожаротушения предназначены для использования работниками организаций, личным составом подразделений пожарной охраны и иными лицами в целях борьбы с пожарами и подразделяются на следующие типы: переносные и передвижные огнетушители; пожарные краны и средства обеспечения их использования; пожарный инвентарь; покрывала (противопожарное полотно) для изоляции очага возгорания; генераторные огнетушители аэрозольные переносные.

Огнетушители химические пенные (ОХП). Данные огнетушители предназначены для тушения твердых и жидких веществ и материалов. Область применения их почти безгранична, за исключением тех случаев, когда огнетушащее вещество способствует развитию

процесса горения или проводит электрический ток.

Огнетушители воздушно-пенные (ОВП). Воздушно-пенные огнетушители предназначены для тушения твердых и жидких веществ и материалов.

Огнетушители углекислотные (ОУ). Огнетушители данного вида предназначены для тушения небольших очагов горения веществ, материалов, электроустановок (под напряжением не более 10000 В), за исключением веществ, которые горят без доступа кислорода. Огнетушащим средством огнетушителей ОУ является сжиженный диоксид углерода. Температурный режим хранения и применения ОУ от -400 до +500С. Затвор у ручных огнетушителей может быть пистолетного или вентильного типа.

Огнетушители порошковые (ОП). Самый распространенный вид огнетушителей. Они предназначены для ликвидации очагов пожаров всех классов (твердых, жидких, газообразных веществ, электроустановок, находящихся под напряжением до 1000В), когда применение пенных

или углекислотных огнетушителей неэффективно или может вызвать нежелательные последствия. Порошковыми огнетушителями оборудуют автомобили, гаражи, склады, сельхозтехнику, офисы и банки, промышленные объекты, поликлиники, школы, частные дома и т. д.

Позаботьтесь о себе и о безопасности Ваших близких. Обеспечьте свой дом и личный автомобиль огнетушителем.

Телефон для вызова пожарной охраны – 01 и 101 (с мобильного).



*Инспектор отделения НД и ПР
по Центральному району
г. Красноярск
ОНД и ПР по г. Красноярску
А.О. Шехмирова*